



Fünfter Folgebericht zur Information

Isoproturon im Rhein und Chlortoluron

Wie auch in den Vorjahren zu beobachten war, wird die derzeitig laufende 2. Isoproturonwelle auch von Chlortoluron, einem weiteren Getreide-Herbizid begleitet.

Die bisher in Bimmen (Rhein-km 865 links) und Lobith (Rhein-km 863 rechts) nachgewiesenen Chlortoluronwerte liegen im Wesentlichen in Konzentrationsbereichen knapp über 0,1 µg/l. In der 07:30 Uhr Stichprobe des gestrigen Tages aus Bimmen waren bereits 0,17 µg/l nachweisbar.

Die in den gleichen Proben untersuchten Isoproturonkonzentrationen bewegen sich, mit leicht ansteigender Tendenz, auf dem selben Belastungsniveau wie bereits in der gestrigen Information beschrieben.

Aktuelle Analyseergebnisse Chlortoluron ;

Messstelle	Anfang	Ende	Chlortoluron [µg/l]
Bimmen	09.12.2008 08:00	Stichprobe	0.05
Bimmen	09.12.2008 14:00	09.12.2008 18:00	<0.05
Bimmen	09.12.2008 18:00	09.12.2008 22:00	0.06
Bimmen	09.12.2008 22:00	10.12.2008 02:00	0.07
Bimmen	10.12.2008 02:00	10.12.2008 06:00	0.09
Bimmen	10.12.2008 06:00	10.12.2008 10:00	0.10
Bimmen	10.12.2008 08:15	Stichprobe	0.11
Bimmen	10.12.2008 10:00	10.12.2008 14:00	0.12
Bimmen	10.12.2008 14:00	10.12.2008 18:00	0.11
Bimmen	10.12.2008 18:00	10.12.2008 22:00	0.11
Bimmen	10.12.2008 22:00	11.12.2008 02:00	0.12
Bimmen	11.12.2008 02:00	11.12.2008 06:00	0.12
Bimmen	11.12.2008 07:30	Stichprobe	0.17
Lobith	09.12.2008 08:00	09.12.2008 20:00	0.05

Lobith	09.12.2008 20:00	10.12.2008 08:00	0.07
Lobith	10.12.2008 08:00	10.12.2008 20:00	0.10
Lobith	10.12.2008 20:00	11.12.2008 08:00	0.11

Aktuelle Analysenergebnisse Isoproturon :

Messstelle	Anfang	Ende	Isoproturon [µg/l]
Bimmen	09.12.2008 06:00	09.12.2008 10:00	0.11
Bimmen	09.12.2008 10:00	09.12.2008 14:00	0.12
Bimmen	09.12.2008 14:00	09.12.2008 18:00	0.13
Bimmen	09.12.2008 18:00	09.12.2008 22:00	0.14
Bimmen	09.12.2008 22:00	10.12.2008 02:00	0.15
Bimmen	10.12.2008 08:15	Stichprobe	0.15
Bimmen	10.12.2008 02:00	10.12.2008 06:00	0.15
Bimmen	10.12.2008 06:00	10.12.2008 10:00	0.15
Bimmen	10.12.2008 10:00	10.12.2008 14:00	0.15
Bimmen	10.12.2008 14:00	10.12.2008 18:00	0.15
Bimmen	10.12.2008 18:00	10.12.2008 22:00	0.15
Bimmen	10.12.2008 22:00	11.12.2008 02:00	0.15
Bimmen	11.12.2008 07:30	Stichprobe	0.17
Lobith	09.12.2008 08:00	09.12.2008 20:00	0.13
Lobith	09.12.2008 20:00	10.12.2008 08:00	0.16
Lobith	10.12.2008 08:00	10.12.2008 20:00	0.14
Lobith	10.12.2008 20:00	11.12.2008 08:00	0.15

Die Bezirksregierung Düsseldorf wurde informiert und um eine Information über den Warn- und Alarmdienst Rhein gebeten. Die Betreiber der Trinkwassergewinnungsanlagen am Rhein werden über den Warn- und Alarmdienst Rhein (WAP) über vorliegende Schadstoffwellen informiert. Die Trinkwasserversorger können im Bedarfsfall eigenverantwortlich anlagen-spezifisch erforderliche Maßnahmen des Trinkwasserschutzes rechtzeitig einleiten. Eine Gefährdung der Trinkwassergewinnung in NRW ist daher durch die auftretenden Herbizide nicht zu vermuten.